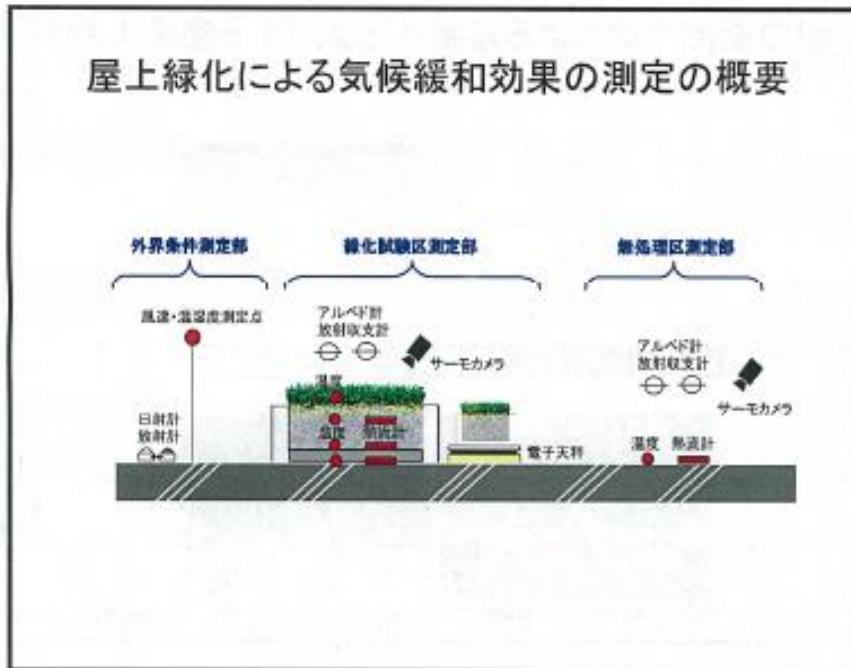


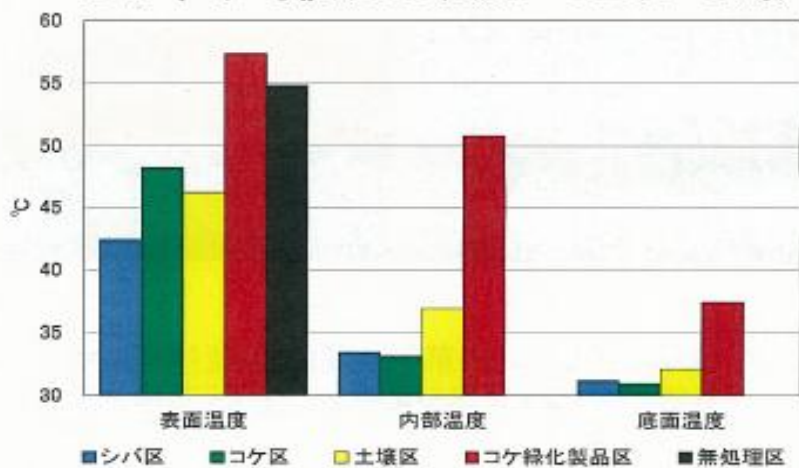
各種屋上緑化の温度調査結果

「都市のヒートアイランド現象と屋上緑化」発表資料より

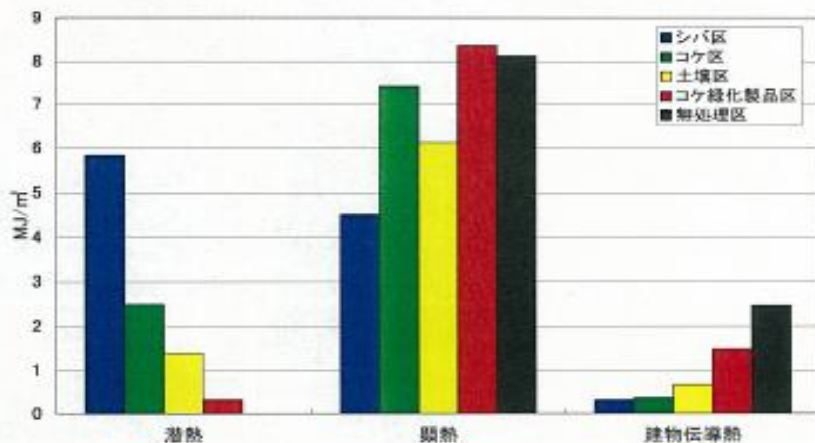
調査地点：シバ区・コケ区・土壌区・コケ製品区・無処理区



各実験区の表面温度、内部温度、底面温度
の日中平均値(2011年8月8~12日、6~18時)



顕熱、潜熱、建物伝導熱の日中積算値
(2011年8月8~18日、9~17時の平均)



植物体の遮蔽作用による温度低減



【平成15年8月11日測定結果より】

国土交通省(2009)

引用させて頂いた発表資料

2013/9/20

屋上（スカイ）開発（フロント）研究会（フォーラム）第14階青山サロン
発表資料「都市のヒートアイランド現象と屋上緑化」